

TOGAF® for Practitioners (Level 2)



Odbiorcy szkolenia

Szkolenie skierowane jest do osób, które chcą zdobyć szczegółową wiedzę na temat standardu ram architektonicznych TOGAF® 10 lub będą brały czynny udział w procesie architektonicznym. W tej grupie można wyszczególnić architektów korporacyjnych i domenowych oraz osoby odpowiedzialne za ład architektoniczny lub programy transformacji cyfrowej w organizacji.



Korzyści

Szkolenie TOGAF® Workshop for Practitioners (Level 1&2) pokrywa w pełni zestaw zagadnień zdefiniowany przez The Open Group w sylabusie, dostarczając niezbędnej wiedzy, wymaganej do ubiegania się o certyfikat TOGAF® 10 Certified. Ukończenie szkolenia pozwoli na dobre przygotowanie do egzaminu certyfikacyjnego.

Szkolenie pozwala również poznać szczegółowo koncepty i słownictwo stosowane w dziedzinie Architektury Korporacyjnej, niezbędne do zarządzania lub nadzorowania prac architektonicznych oraz do sprawnej komunikacji w ramach projektów architektonicznych i transformacyjnych z interesariuszami. Pozwala zatem na świadome i poprawne stosowanie tych konceptów w praktyce.

Altikom Akademia S.A. posiada prestiżowy status Gold Member w The Open Group. Nasi trenerzy biorą czynny udział w pracach nad rozwojem standardów oraz w projektach architektonicznych. Szkolenie stanowi przestrzeń do dzielenia się wiedzą – zarówno teoretyczną jak i praktyczną.



Program szkolenia

1. Wprowadzenie

- Podstawowe koncepty Architektury Korporacyjnej
- Główne koncepty standardu ram architektonicznych TOGAF® 10
- 2. Metodyka Rozwoju Architektury
 - Wprowadzenie
 - Fazy Metodyki Rozwoju Architektury
 - Cele poszczególnych faz
 - Szczegółowe kroki wykonywane w ramach poszczególnych faz
 - Produkty wejściowe i wyjściowe z poszczególnych faz
 - Praktyczne wskazówki dotyczące realizacji zadań w ramach poszczególnych faz
- 3. Wskazówki dot. stosowania Metodyki Rozwoju Architektury
 - Sposoby iterowania w ramach cyklu Metodyki Rozwoju Architektury
 - Wymiarowanie prac architektonicznych
 - Poziomy szczegółowości
 - Partycjonowanie
 - Architektura SOA
 - Architektura bezpieczeństwa
 - Główne aspekty dot. architektury bezpieczeństwa i ryzyka
 - Produkty opisujące architekturę bezpieczeństwa w poszczególnych fazach cyklu Metodyki Rozwoju Architektury
- 4. Techniki stosowane w ramach Metodyki Rozwoju Architektury
 - Pryncypia architektoniczne
 - Cele prac architektonicznych
 - Scenariusze biznesowe
 - Zarządzanie interesariuszami
 - Analiza luk
 - Interoperacyjność
 - Planowanie oparte na zdolnościach
 - Techniki planowania migracji
 - Badanie gotowości organizacji do transformacji
 - Zarządzanie ryzykiem
- 5. Produkty prac architektonicznych
 - Metamodel (zawartość podstawowa i rozszerzenia)
 - Typy produktów prac architektonicznych
 - Interesariusze, widoki i punkty widzenia
 - Produkty zakontraktowane
 - Artefakty
 - Komponenty
 - Wzorce architektoniczne
- 6. Kontinuum Korporacyjne
 - Kontinuum Korporacyjne
 - Repozytorium Architektoniczne

7. Modele Referencyjne
8. Ramy zdolności architektonicznej
 - Ład architektoniczny
 - Model organizacyjny
 - Model koncepcyjny
 - Kontrakt architektoniczny
 - Badanie zgodności implementacji z zakontraktowanym opisem architektury
 - Umiejętności, role i odpowiedzialności w ramach Ładu Architektonicznego
 - Rada architektoniczna
 - Model dojrzałości architektury .
9. Podstawy języka modelowania architektury ArchiMate®
10. Wprowadzenie do języka ArchiMate®
11. Rola języka ArchiMate® w opisywaniu Architektury Korporacyjnej
12. Relacja pomiędzy standardami TOGAF® i ArchiMate®
13. Podstawowe pojęcia: elementy, relacje, warstwy, aspekty, widoki i punkty widzenia
14. Zasady tworzenia czytelnych i spójnych modeli architektonicznych.
15. Struktura języka ArchiMate®
16. Podstawowe aspekty modelowania
17. Podstawowe relacje
18. Widoki i punkty widzenia
19. Przykłady modelowania wybranych zagadnień architektonicznych
20. Powiązanie języka ArchiMate® z Metodyką Rozwoju Architektury TOGAF® ADM



Oczekiwane przygotowanie uczestnika

Uczestnictwo w szkoleniu: WAK – Wprowadzenie do Architektury Korporacyjnej

Jako uzupełnienie rekomendujemy:

- TG-ARM – ArchiMate® Workshop for Practitioners
- AKWP – Architektura Korporacyjna – warsztat praktyczny

W ramach oferty, uczestnik otrzymuje

- 5-dniowe szkolenie z instruktorem,
- Podręcznik TOGAF 10 ® w wersji elektronicznej
- Materiały szkoleniowe w wersji elektronicznej
- Pakiet przykładowych pytań egzaminacyjnych

W cenę szkolenia wliczony jest voucher na egzamin TOGAF® 10 Combined Part 1 and Part 2

- Termin i miejsce egzaminu należy zamówić samodzielnie w ciągu 12 miesięcy od daty wystawienia vouchera w dowolnym centrum egzaminacyjnym Pearson VUE.



Czas trwania

3 dni / 21 godzin

Język

Język: polski